



DURRANS 666 EXP порошковое цирконовое покрытие

Изготовитель

James Durrans & Sons Ltd
Phoenix Works, Penistone
Sheffield, England, Англия

Использование

DURRANS 666 EXP – это порошковое цирконовое покрытие кремово-белого цвета, которое разводится водой до готового состояния. Готовое покрытие применяется для стержней и форм при литье чугуна и стали.

Приготовление готового покрытия из порошкообразного продукта

Покрытие необходимо тщательно перемешивать с помощью мощного перемешивающего устройства. На 25 кг сухого покрытия сначала добавить 7,5 л чистой питьевой воды, хорошо перемешивать в течении 5 минут до возникновения суспензии. После этого добавить ещё 2,5 л воды и перемешивать в течении 5 мин, затем добавляется ещё 2,5 л воды и перемешивается 5 мин. После такой процедуры перемешивания параметры готовой суспензии должны составлять:

Значение Вауме	90 +/- 5 °Ве
Удельный вес	2,1 +/- 0,04 кг/л
Процент твёрдого	66%

Подходящие значения Вауме при:

Подходящие значения Вауме при:

нанесении кистью	25 – 30 сек (чашка Ф. 4 мм) 80 – 90 °Ве
распылении	20 – 30 сек (чашка Ф. 4 мм) 70 – 90 °Ве

Покрытие можно наносить как кистью, так и распылением.
Перед заливкой покрытие необходимо дать хорошо просохнуть.

Упаковка

25 кг мешок / 1000 кг поддон

Транспортировка

Продукт не является опасным грузом при транспортировке